Index of Claims

Application/Control No.

10/733,731 Examiner Applicant(s)/Patent under Reexamination

ARGENTAR, ERIC J.

ROSS A. WILLIAMS

Art Unit

3714

Claim			√	Rejected						-	(Through numeral) Cancelled							N	Non-Elected					А	Appeal							
The color of the			=	A	llo	we	d			÷	Restricted						ı	Interference					0	Objected								
The color of the	CIS	nim	_			_) oto	_			Claim) ata	_					aim	_	Date						٦
1	-010					rì	m	Ň			Н			+			ΓĬ	-	í	Т	\top	1			\vdash	Т	Т	T	ĺП	\neg	Т	Η.
2 2 3 52 102 103 3 103 3 4 4 5 5 5 5 5 103 103 103 104 5 5 5 5 5 105	Final	Original	1/29/09									Final	Original										Final	Original								
3		1	=					П					51			Г				\neg	\top	1		101		\top	Т			\neg	1	7
4			=											Γ]					Τ			\exists		
55																				\Box	\perp]					Ι			\exists		_
6								Ш			Щ					ㄴ	Щ			_	\perp	Į			Ш	\perp	┺			4	\perp	_
T		5						Ш			Щ					ш				_	\perp					_	\perp	\perp	Ш	4	4	4
8 * 58 108 108 9 109 110 110 110 110 111				Н			Ш	Ш	Ш		Ц	-		-	Ш	ш	Н		Ш	+	+				Ш	+	+	Н		-	_	4
9				\dashv	_		Н	Н	Н		Н	\vdash		\vdash	Н	Н	Н	_	Н	+	+	1	\vdash		Н	+	+	Н	\vdash	\dashv	+	-
10				\dashv	-	Н	Н	Н	Н	Н	Н	\vdash		\vdash	Н	Н	Н		Н	+	+	1			Н	+	+	Н	Н	+	+	\dashv
111	-			\dashv	-	Н	Н	Н	Н	Н	Н	-		Н	Н	Н	Н	_	Н	+	+	1			Н	+	+	Н	\vdash	+	+	\dashv
12 2 62 112 112 13 14 14 14 14 15 16 16 16 16 16 16 16				\forall		Н	Н	Н	Н	Н	Н	\vdash		Н	Н	Н	Н		Н	+	+	1	\vdash		Н	+	+	Н	Н	+	+	┨
13				\neg				Н	П		Н			t	Н	Н	Н	\neg	Н	_	+	1			Н	$^{-}$	t	Н		$^{+}$	+	1
14							П		П		П			t	П	П	П		П	\neg	\top	1			Н	\neg	t	П		\forall	+	1
16		14	=				П				П						П					1			П					\neg	1	٦
117		15	=	П							П		65	Г	П		П		П	\neg	\neg	1		115	П		Т	П		\neg	Т	٦
18		16	=	П							П			П	П		П		П	\neg	\top	1		116	П		Т	П		\neg	T	٦
19]					П			\exists		
20																				\perp]					\perp			\exists		
21				Ш				Ш			ш			┖	Ш		Ш					J			Ш	\perp	\perp			_		
T2								Ш	Ш		Щ						Щ			_	\perp	Į			Ш	_	┺			_	_	_
23								Ш			Щ					ш				_	_				Ш		\perp		Ш	4	4	4
24 - 74 124 124 125 22 22 22 22 22 23 125 125 125 125 126 126 126 126 127 127 127 127 128 128 128 128 128 128 128 128 128 129 129 129 129 130 130 130 130 130 131 130 131 130 131 130 131 130 131 130 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135				Н				Ш	ш		Щ			_			Н		Ш	_	_				Ш	_	\perp	\perp		4	4	4
25				\vdash	_		Н	Н	Н		Н	-		-	Н		Н		Ш	+	+	1			Н	+	+	Н		-	+	4
26				\dashv	_		Н	Н	Н		Н	-		⊢	Н	Н	Н		Н	+	+	ł			Н	-	+	Н	-	\dashv	+	4
27				\dashv	-	Н	Н	Н	Н	-	Н	\vdash		\vdash	Н	Н	Н		Н	+	+	1			Н	+	+	Н	Н	+	+	\dashv
28	-			\dashv	-	Н	Н	Н	Н	Н	Н	-		\vdash	Н	Н	Н	_	Н	+	+	1			Н	+	+	Н	\vdash	+	+	\dashv
29				Н	-	Н	Н	Н	Н	-	Н	\vdash		+	Н	Н	Н	_	Н	+	+	┨	\vdash		Н	+	+	Н	-	+	+	\dashv
30				\dashv	_		Н	Н	Н		Н	\vdash		+	Н	Н	Н		Н	\dashv	+	1	-	120	Н	+	+	Н	\dashv	+	+	\dashv
31 = 81 131 131 132 132 132 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 136 135 136 136 137 137 137 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 138 140				\dashv			Н	Н	Н		Н			t	Н	Н	Н		Н	\neg	+	1			Н	$^{+}$	+	Н	\vdash	+	$^{+}$	┨
32 = 82 132 33 = 33 133 133 133 = 34 = 84 134 134 = 35 = 85 135 = 136 135 = 136 = 136 = 136 = 136 = 136 = 136 = 136 = 136 = 136 = 137 = 8 = 138 = 8 = 138 = 9 140 = 140 = 140 = 140 = 140 = 140 = 140 = 141 = 140 = 141 = 142 = 92 = 142 = 142 = 93 = 143 = 143 = 94 144 = 94 144 = 96 144 = 96 146 = 96 146							П		П		П				П	Т				\neg	\top	1			Н			П		\dashv	+	1
34 = 84 134 134 135 135 135 135 135 135 136 136 136 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 139 140 140 140 140 141 140 141 140 141 141 141 141 141 142 142 142 142 143 143 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145 145 145 145 145 146 146 146 146 146 147 147 147 147 148 148 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149			=	П							П		82	П	П	П	П		П	\neg	\top	1		132	П		Т	П	П	\neg	Т	٦
35																				I	I]				\perp				J	I	1
36								П												I	T	1				\perp				I	I	_]
37 = 87 137 137 38 138 138 138 139 139 139 139 139 139 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 141 141 141 141 141 142 143 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145 145 145 145 146 147 97 147 147 148 148 148 149 99 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 140				Ц	_	Ц	ш	Ш	Ц	Ц	Ц			\vdash	Ц	\vdash	Ц				4	Į	\Box		\sqcup		\perp	\Box	Ц	\perp	4	4
38				\Box	_	Ш	ш	ш	Ш	Ш	Ц	<u> </u>		1	Ы	\vdash	Ш	_	Ш	\rightarrow	+	1	\vdash		Ш	+	+	\vdash	Ш	4	4	4
39 = 40 = 41 = 42 = 43 = 44 = 43 = 44 = 45 = 46 = 47 97 48 98 49 99	_			\Box	_	Ш	Н	Н	Н	Ш	Ц	\vdash		1	Ы	\vdash	Н	\perp	Ш	4	+	1	\vdash		Ш	+	+	\vdash	\vdash	4	4	4
40 = 41 = 42 = 43 = 44 = 45 = 46 = 47 = 48 = 49 = 44 = 45 = 46 = 47 = 48 = 49 = 49 = 49 = 49 = 149	-			-	_	ш	Ы	\vdash	Ы	_	Н	-		1-	L	<u> </u>	Н	_	Ш	-	+	1	_		Ы	+	+	-	-	-	4	4
41	-			Н	-	Н	Н	Н	Н	Н	щ	-		+	Н	H	Н	-	Н	+	+	1	\vdash		Н	+	+	Н	Н	+	+	4
42 = 92 142 43 = 93 143 44 = 94 144 45 = 95 145 46 96 146 147 47 97 147 147 48 96 148 148 49 99 149	-			-	-	Н	Н	\vdash	Н	Н	Н	\vdash		+-	\vdash	\vdash	H	-	Н	+	+	1	\vdash		\vdash	+	+-	+	\vdash	-	+	+
43 = 44 = 45 = 46 96 47 97 48 98 49 99	-			-	-	Н	Н	Н	Н	Н	Н	\vdash		+-	Н	⊢	Н	-	Н	+		1	-	1/12	H	+	+-	\vdash	\vdash	+	+	\dashv
44 1 45 95 46 96 47 97 48 96 49 99	\vdash			\dashv	-	Н	Н	Н	Н	Н	Н	\vdash		t	Н	Н	Н	-	Н	+	+	1	Н		Н	+	+	Н	\vdash	+	+	+
445 = 46 96 47 97 48 98 49 99				\dashv	_	Н	Н	Н	Н	Н	Н			t	Н	Н	Н	_	Н	$^{+}$	+	1	\Box		Н	$^{-}$	t	Н	\vdash	+	$^{+}$	1
46 96 47 97 48 96 49 99				\dashv			П	П	П	П	Н			T	П	П	Н		Н	\dashv	\top	1	\Box		\Box	\perp	T	П	\Box	+	\top	٦
47 48 98 148 148 149 99 1149 1							П	П	П						П		П			_	\top	1				\top	т	П		\forall	+	1
49 99 149																						1								\neg		1
]					Г			\exists		
50 100 150]				\perp	Г			I	1]
		50		П				\Box					100				Ш			\perp				150	\Box		ഥ		Ш	\perp	\perp	